Mode d'emploi
Laminateurs Easymount Sign
EM-S1400C, EM-S1600C, EM-S1400H, EM-S1600H

easymount® SIGN

L'Easymount Sign est conçu pour être convivial. Toutefois, nous vous recommandons vivement de prendre quelques minutes pour lire intégralement ce manuel et utiliser correctement la machine.

Conservez ce manuel en lieu sûr pour pouvoir le consulter ultérieurement.

Sommaire

Page 3 - Introduction
Page 4 - Consignes de sécurité et spécifications environnementales
Page 5 - Panneau de commande et spécifications
Page 7 - Panneau de commande et spécifications
Page 9 - Panneau de commande et spécifications
Page 10 - Réglage de plastification, nettoyage du système et pièces de rechange
Page 11 - Garantie

Introduction

Merci d'avoir acheté le laminateur Easymount® Sign.

Easymount® Sign est un système de plastification très performant, avec une structure solide construite pour durer. C'est un système facile d'emploi grâce à ses mandrins auto-agrippants et son bac d'alimentation rabattable.

L'Easymount® Sign intègre une unité complète de réception du document, ce qui en fait un système parfait pour les bannières individuelles ou la plastification bobine après bobine jusqu'à 50 m de long.

Montez les documents imprimés sur des cartons puis appliquez des vinyles, des bandes et des films adhésifs avec rapidité et simplicité. Système idéal pour plastifier des bannières individuelles, pour la plastification bobine après bobine, d'affiches, de graphiques, de panneaux signalétiques, de présentations pliables et bien plus encore.

Avant d'utiliser votre machine, lisez attentivement ces instructions pour obtenir les meilleurs résultats et pour vous familiariser avec son fonctionnement.

Si vous rencontrez des problèmes, merci de contacter votre distributeur qui vous fournira des informations complémentaires.

Easymount Sign
à froid

Easymount Sign
Un rouleau à
chaud

Instructions de sécurité

- Avant d'utiliser la machine, vérifiez que les tensions d'alimentation que vous utilisez correspondent aux tensions de service marquées sur la plaque signalétique.
- L'alimentation doit être proche de la machine pour faciliter son utilisation.
- L'alimentation doit comporter une connexion à la terre fiable assurant sa protection.
- Cette machine doit être raccordée à la terre de manière fiable pour assurer sa sécurité pendant son utilisation.
- Seuls les opérateurs de la machine sont autorisés à utiliser les composants/commandes électriques ou mécaniques.
- N'utilisez pas de fils ou de prises endommagés.
- Interdisez aux enfants de toucher et d'utiliser la machine.
- Ne pulvérisez pas d'eau ou d'autres liquides sur la machine car cela pourrait provoquer un choc électrique ou un dysfonctionnement de la machine.
- Ne remplacez pas vous-même le cordon d'alimentation ou les prises électriques ; ne placez pas d'objets lourds sur les lignes d'alimentation car cela pourrait provoquer des chocs électriques
- Pendant l'utilisation, veuillez à ce que les vêtements, les cravates, les cheveux, les colliers, etc., ne soient pas à proximité immédiate de la machine car il pourrait en résulter des dommages corporels.
- N'introduisez pas de limes, de lames tranchantes ou d'autres matériaux rigides et épais entre les rouleaux (par exemple des outils, des règles et des couteaux, etc.).
- Ne coupez pas directement les films adhésifs sur la surface du rouleau pour ne pas l'endommager.
- Arrêtez la machine après la plastification pour éviter toute utilisation impropre.
- A la fin de la journée de travail, écartez toujours les rouleaux pour éviter qu'ils ne s'aplatissent ou se déforment.
- Si vous devez déplacer la machine, coupez l'alimentation électrique et débranchez les prises électriques.
- Pendant que vous déplacez ou utilisez la machine, faites attention aux roues pour éviter de vous faire mal aux pieds.
- Vérifiez toujours que la machine est positionnée sur un sol plat et horizontal.
- Coupez l'alimentation électrique (débranchez la prise électrique) si la machine ne doit pas être utilisée pendant une longue période.

Spécifications environnementales

- Température ambiante : 10 °C à 40°C, taux d'humidité : 30 % à 80 %, taux d'humidité idéal : 55 %
- Poussière - La poussière adhère sur le film à cause de l'électricité statique. Vous devez maintenir l'environnement propre. Une housse de protection est fournie avec la machine.
- N'exposez pas la machine aux rayons directs du soleil.
- On doit prévoir un espace libre suffisant autour de la machine pour permettre une utilisation sûre et efficace.

Tableau de commande

Easymount à froid

Easymount avec un rouleau chauffé

Spécifications

	EM-S1400C	EM-S1600C
Largeur maximum de plastification	1 420 mm	1 620 mm
Epaisseur maximum de plastification	25 mm	
Vitesse de plastification	5 m/mn	
Tension/fréquence nominale de service	220 V-240 V, 50 Hz-60 Hz	
Puissance nominale d'alimentation	38 W	38 W
Dimensions	1 846 x 550 x 1 365 mm	2 046 x 550 x 1 365 mm
Poids brut de la machine	136 Kg	156 Kg

	EM-S1400H	EM-S1600H
Largeur maximum de plastification	1 420 mm	1620mm
Epaisseur maximum de plastification	25mm	
Vitesse de plastification	5 m/mn	
Tension/fréquence nominale de service	220 V-240 V, 50 Hz-60 Hz	
Puissance nominale d'alimentation	1 000 W	1200W
Dimensions	1846 x 550 x 1 365 mm	2 046 x 550 x 1 365 mm
Poids brut de la machine	136 Kg	156 Kg
Température max.	50°C	

Installation des films de plastification

Film sensible à la pression (chargé sur le mandrin supérieur)

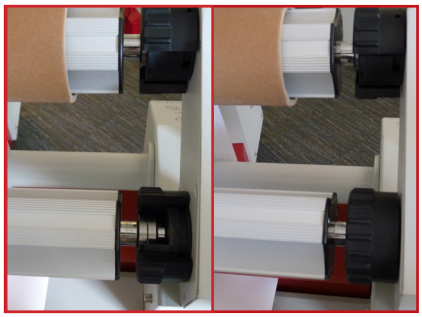
1. Installez correctement la machine sur son support puis placez les mandrins dans leurs supports.

2. Connectez la pédale.

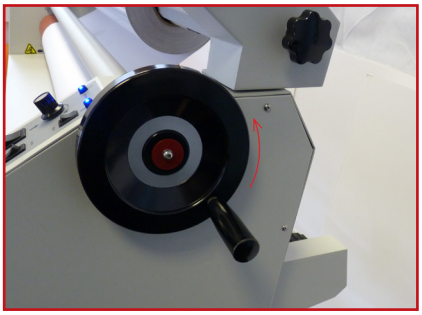
3. Déposez le mandrin supérieur destiné à recevoir le film.

4. Installez le rouleau de film sur le mandrin (en suivant l'illustration).

5. Vérifiez que le rouleau de film se trouve bien au centre de la machine.



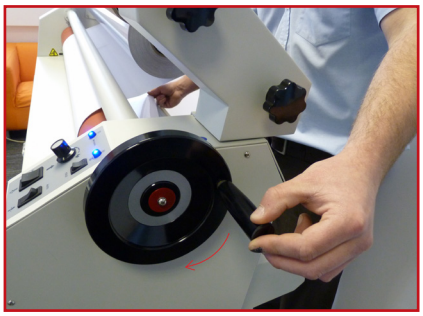
6. Bloquez les mandrins en tournant les bagues de blocage noires en sens anti-horaire. Répétez cette opération avec les deux mandrins supérieurs, à droite et à gauche.



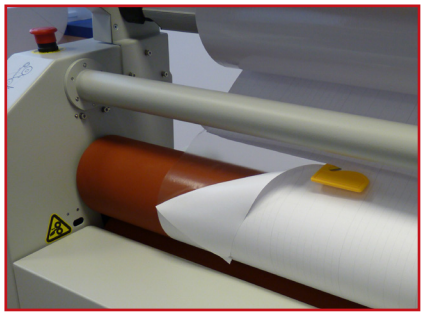
7. En tournant la manette de pression en sens anti-horaire, levez le rouleau supérieur.

8. Amorcez le film directement sur le rouleau de plastification supérieur puis insérez-le vers l'arrière de la machine (en suivant l'illustration).

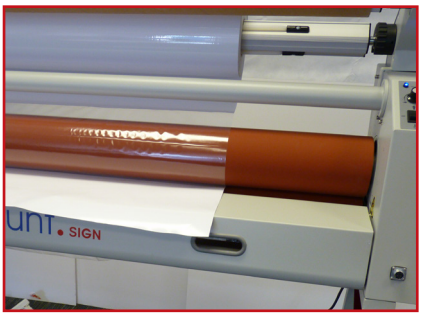
Schéma d'installation du film



9. Tirez fermement le film de l'arrière vers l'avant puis baissez le rouleau de plastification en tournant la manette de pression en sens horaire.



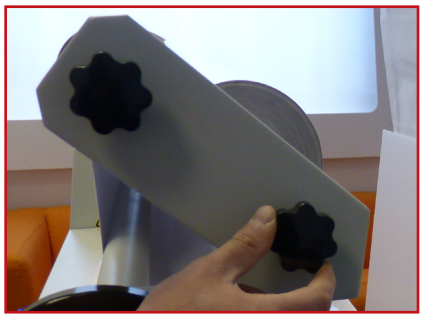
10. Coupez la doublure en papier à l'aide du découpe-papier (outil de coupe) fourni.



11. Décollez la doublure en papier du film puis étalez-la sur la table d'alimentation.

12. Sur le centre en carton du mandrin de réception, appliquez du ruban adhésif double face.

13. Fixez la doublure en papier sur le ruban adhésif double face.



14. Appliquez de la pression en tournant la commande de tension en sens horaire. Si votre film ne se tend pas entre les rouleaux de manière uniforme, augmentez la tension.

15. Disposez le document à plastifier sur la table d'alimentation puis amorcez-le sur le papier d'entraînement, en direction de la zone de pincement des rouleaux.
Si vous utilisez l'Easymount Sign un rouleau à chaud, sélectionnez Chaud ou Froid à l'interrupteur du tableau de commande.

16. Réglez la marche avant au tableau de commande.

17. Modifiez la vitesse au choix en tournant le bouton de commande de vitesse.

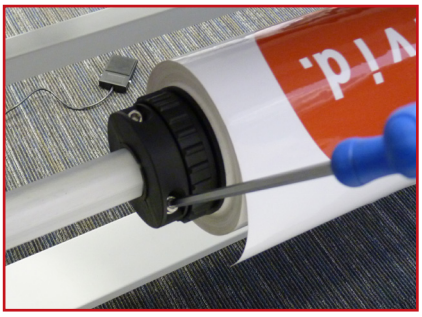
18. Sélectionnez la pédale au tableau de commande. Il est recommandé de démarrer la machine de cette façon puis, si nécessaire, d'appuyer sur le bouton auto après le démarrage.

19. Placez les deux mains sur le document pour qu'il reste bien à plat et ne plisse pas. Appuyez sur la pédale : le document commence à avancer.

Installation des rouleaux de document

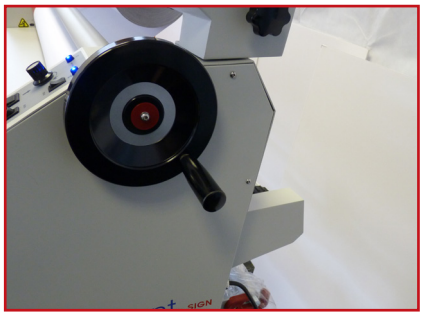
1. Enlevez le mandrin inférieur arrière de ses supports. Le mandrin avant est destiné aux rouleaux de document de rechange.

2. Desserrez puis déposez l'un des adaptateurs de centre. Installez votre document sur le mandrin dans le sens correct de sorte que le film recouvre la face imprimée.



3. Replacez l'adaptateur de centre sur le mandrin puis serrez.

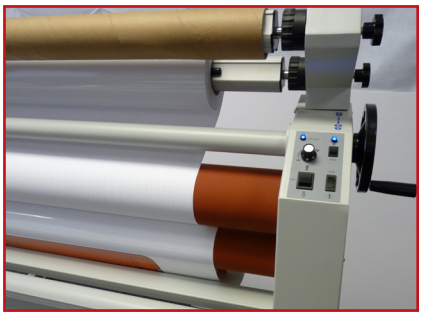
4. Installez le mandrin chargé dans les fixations du mandrin inférieur arrière.



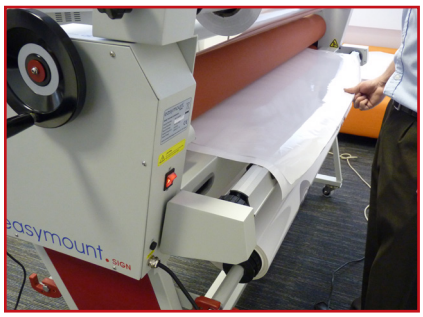
5. Levez le rouleau de plastification à l'aide de la manette de pression

6. Abaissez la table d'alimentation.

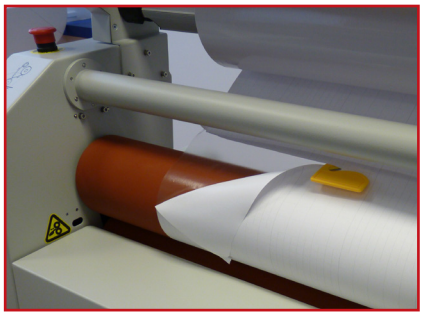
7. Faites passer le document provenant du mandrin arrière autour du rouleau de plastification inférieur (en suivant l'illustration).



8. Faite passer le film de plastification autour du rouleau de plastification supérieur.

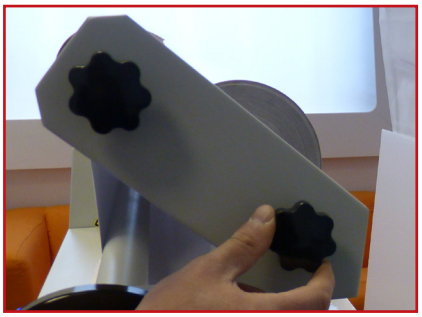


9. Tirez simultanément et fermement le film de plastification et le document à l'arrière de la machine. Abaissez le rouleau de plastification à l'aide de la manette de pression.



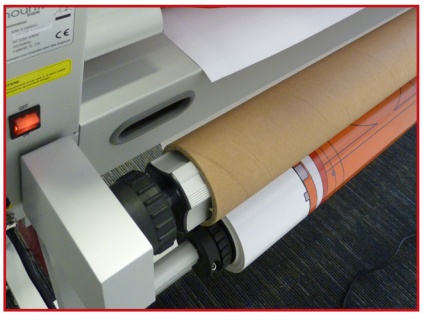
10. Coupez la doublure en papier du film de plastification à l'aide du découpe-papier (outil de coupe) fourni.

11. Fixez la doublure en papier sur le centre du mandrin de réception.



12. Tendez.

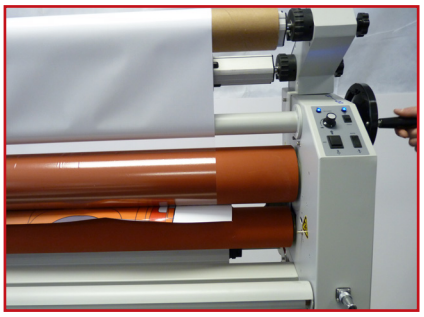
13. Débloquez les supports du mandrin de réception arrière puis déposez le mandrin.



14. Placez le centre de mandrin sur le mandrin puis remontez le mandrin dans la machine. Rebloquez les supports.

15. A l'aide de la pédale, faites avancer le document puis fixez le document plastifié sur le centre du mandrin de réception avec un peu de ruban adhésif.

16. Après avoir collé le document, sélectionnez Auto au tableau de commande pour permettre à la machine de plastifier automatiquement votre document.
En mode Auto, si le capteur "oeil magique" est obstrué par des matériaux ou par une main, la machine s'arrêtera. Pour inhiber le capteur, appuyez sur la pédale.
A la fin du document, arrêtez la machine au tableau de commande.



17. Après avoir utilisé la machine, il est recommandé de relever les rouleaux pour éviter que des certaines zones à la surface ne s'aplatissent.

Réglages de plastification

Température

Le Signe système Easymount froide n'a pas de contrôle de la température et exploite froid.

Le Easymount Inscrivez système de redondance a la possibilité d'une chaleur assistée haut rouleau avec une température fixe de 45°C/113°F. En utilisant la chaleur il va ramollir l'adhésif et réduit argenture lorsque la stratification.

Vitesse

Réglez la vitesse jusqu'à obtention du résultat souhaité.

Pression des rouleaux

En marche normale, tournez la manette de réglage de la pression jusqu'à ce que les rouleaux entrent en contact et que la manette passe en mode neutre, puis tournez doucement jusqu'à ce que vous sentiez une résistance. Continuez alors seulement sur un $^{1}/_{8}$ de tour pour assurer une pression suffisante.
Si les repères "ONDULATION" apparaissent sur le document, la pression appliquée est trop élevée. Vous devez relever légèrement le rouleau.

Nettoyage et entretien de votre machine

Les pièces de laminateur les plus chères sont généralement les rouleaux. S'ils sont endommagés, leur réparation sera couteuse. Prenez toujours soin des rouleaux et nettoyez-les régulièrement pour éviter une accumulation de colle (voir conseil ci-dessous). Ne tenez jamais un objet tranchant comme un couteau à proximité des rouleaux car, si vous attrapez le caoutchouc, vous pourriez endommager irrémédiablement les rouleaux et nuire ainsi au résultat de votre travail.

Lorsque votre laminateur est en train de refroidir, séparez toujours les rouleaux à l'aide de la commande de pression des rouleaux. Les rouleaux encore chauds ne seront plus en contact pour éviter l'apparition d'une "zone aplatie".

Nettoyage des rouleaux

Il est plus facile d'enlever le ruban adhésif lorsque les rouleaux sont chauds. Ne l'enlevez pas si la machine est brûlante (plus de 40°C). Utilisez toujours un chiffon propre et une mousse nettoyante antistatique douce telle qu'Amberclens d'Ambersil ou un produit similaire. N'utilisez pas de solvant pour gros travaux de produit abrasif.

Si le film se coince dans la machine et en présence et si le ruban adhésif s'est accumulé, n'essayez pas de l'enlever vous-même. Demandez conseil à votre distributeur.

Pièces de rechange

Veuillez contacter votre distributeur.

Garantie et utilisation incorrecte

INFORMATION IMPORTANTE

Votre laminateur Easymount Sign doit vous parvenir en parfait état. Il est garanti un an à partir de la date d'achat.
La garantie couvre les pièces défectueuses et l'usure générale. Elle ne couvre pas les bourrages, les mauvaises alimentations ou autres erreurs de l'opérateur. Dans ce cas, vous serez responsable des frais de réparation. Les rouleaux de votre laminateur Easymount Sign sont garantis contre les défauts de fabrication. La garantie ne couvre pas les dégâts découlant d'une utilisation inappropriée, par exemple un rouleau coupé par un couteau ou endommagé par un processus autre que par les processus de plastification et de montage.
Votre garantie sera annulée si la machine a été modifiée par un tiers non agréé par le fabricant (Vivid Laminating Technologies) pour réaliser lesdites modifications.

E&O.E

CE